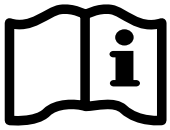
SAMSUNG

REFRIGERADORES SIDE BY SIDE



MANUAL DE USO E INSTALACION

CONTENIDO

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD 2

INSTRUCCIONES DE USO 4
PREPARANDO EL REFRIGERADOR 4
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES 4
PANEL DE CONTROL 5
PANEL DIGITAL 7
CONTROL DE TEMPERATURA 8
DESPACHADOR DE LÍQUIDOS Y HIELOS 9
REPISAS Y GAVETAS 10
GUÍA PARA ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS 12
GUÍA PARA GAVETAS COOL SELECT 14
REMOVIENDO LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR 14
REMOVIENDO LOS ACCESORIOS DEL REFRIGERADOR 14
DESPACHADOR DE BEBIDAS (OPCIONAL) 15
LIMPIEZA DE LOS ACCESORIOS 16
CAMBIO DE LA LUZ INTERIOR 16
FILTRO DE AGUA 17
PUERTAS 17

INSTRUCCIONES DE INSTALACION 18
INSTALACIÓN DEL REFRIGERADOR 18
REMOVIENDO LAS PUERTAS 19
REINSTALANDO LAS PUERTAS 22
INSTALACION EL ESPACIO ENTRE PUERTAS 25
CHEQUEO DEL DESPACHADOR DE LÍQUIDOS 27
INSTALACION DEL DESPACHADOR 28
SOLUCION DE PROBLEMAS 34

DA99-00275A REV(0.2)

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

- Antes de operar su refrigerador , por favor lea este manual por completo y guárdelo para futuras referencias.
- Ya que las siguientes instrucciones aplican para varios modelos , las características de su refrigerador pueden diferir de las descritas en este manual.
- El refrigerador no está diseñado para ser usado por niños sin supervisión de un adulto.

SEÑALES DE CUIDADO / ADVERTENCIA

ADVERTENCIA	Indica que existe un peligro de muerte o lesión de gravedad.
CUIDADO	Indica que existe riesgo de lesión ó daño material.

OTROS SIMBOLOS UTILIZADOS

	Representa algo que NO se debe hacer
	Representa algo que que NO se debe desarmar
	Representa algo que NO se debe tocar
	Representa algo que se debe de seguir
	Representa que se debe desenchufar la corriente
	Representa que se requiere de tierra para prevenir toques.

Ya que estas señales de advertencia son para prevenir lesiones al usuario u otras personas , por favor siga las indicaciones.Después de leerlas , guárdelas en un lugar seguro para referencias futuras.

SEÑALES DE ADVERTENCIA

No conecte varios aparatos en en la misma toma de corriente,esto puede causar sobrecalentamiento y riesgo de incendio.
Asegúrese de que la toma de corriente no esté dañada , esto puede causar sobrecalentamiento y riesgo de incendio.

No utilice aerosoles cerca del refrigerador ya que existe riesgo de explosión ó de incendio.
No doble el cordón de corriente demasiado ni coloque artículos pesados sobre él ya que esto constituye un riesgo de incendio.

No conecte al la toma de corriente con las manos húmedas ya que pueden ocurrir toques eléctricos.

No coloque un recipiente con agua sobre el refrigerador ya que si cae pueden ocurrir toques eléctricos.

No instale el refrigerador en un lugar húmedo o donde pueda estar en contacto con el agua ya que el deterioro de las partes eléctricas puede causar corto ó un incendio.

No guarde sustancias volátiles ni inflamables en el refrigerador pues pueden causar explosión.

No desarme ni repare el refrigerador usted mismo , corre el riesgo de causar un incendio,descomponerlo o autolastimarse.

Desconecte la toma de corriente antes de cambiar la luz interior.

Si desea deshacerse de su refrigerador , primero quite las puertas y los sellos
El refrigerador debe quedar bien firme.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

CUIDADO

No sobrellene el refrigerador con comida ya que al abrir la puerta puede caerse algún recipiente y causar daño físico ó material.

No coloque botellas ni recipientes de vidrio en el congelador ya que al congelarse el contenido el vidrio puede romperse.

Si la toma de corriente está floja ,no conecte su refrigerador ya que hay riesgo de toques eléctricos ó incendio.

No desconecte su refrigerador jalando del cordón ya que puede causar un corto ó incendio.

Si el cordón se daña debe ser sustituído por el fabricante , un centro de servicio o personal de servicio calificado.

No coloque artículos sobre el refrigerador ya que al abrir/cerrar las puertas , estos pueden caer causando daño físico ó material.

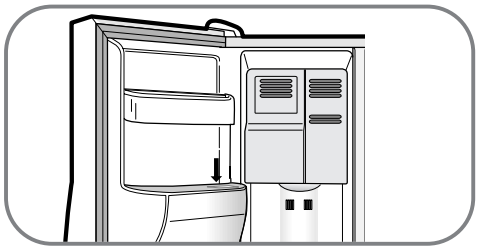
No almacene productos farmacéuticos,científicos ó sensibles a la temperatura dentro del refrigerador.

No deje que los niños se cuelguen de las puertas. Si detecta olores extraños desconecte su refrigerador y contacte a su Centro de Servicio SAMSUNG autorizado.

No toque las paredes internas del congelador ó productos almacenados en el congelador con las manos húmedas ya que puede ocurrir congelamiento.

No meta sus manos por debajo del refrigerador ya que cualquier filo agudo puede causar lesión.

No ponga los dedos ni otros objetos en las perforaciones del despachador ya que puede ocurrir lesión personal ó material.



No utilice trapos húmedos al limpiar el cordón.

Desconecte la toma de corriente si el refrigerador no va a ser utilizado por un periodo largo de tiempo.

Consulte este último punto con gente del Centro de Servicio.

PREPARANDO EL REFRIGERADOR

Una vez realizados los siguientes pasos , su refrigerador debe ser totalmente operacional.
Si no , verifique la fuente de corriente eléctrica . Si tiene cualquier duda , contacte a su Centro de Servicio SAMSUNG.

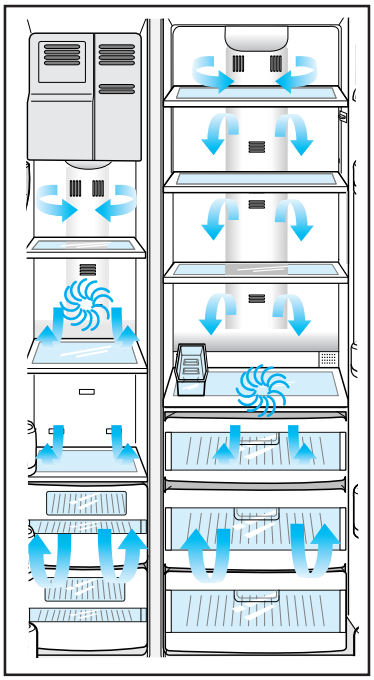
1 Coloque el refrigerador en una ubicación adecuada con una distancia razonable entre éste y la pared.

2 Al conectar el refrigerador , la luz interior deberá encenderse al abrir las puertas.

3 Fije el control de temperatura al máximo enfriamiento y espere por 1 hora.El congelador deberá enfriarse ligeramente y el motor empezar a funcionar suavemente.

4 Una vez que la temperatura en el refrigerador sea lo suficientemente baja , puede guardar su comida. Después de arrancar el refrigerador , tomará de unas horas para que llegue a la temperatura apropiada.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS



Twin Cooling System(Sistema de Doble Enfriamiento)
• El refrigerador y el congelador tienen 2 evaporadores. Debido a este sistema de enfriamiento independiente , el congelador y el refrigerador se enfrían individualmente conforme lo requieran y son,por lo tanto,más eficientes.El olor de la comida en el refrigerador no afecta a la comida en el congelador debido a la circulación de aire independiente.

Sistema Multi Flow
• El aire frio circula a través de múltiples ventilas en cada nivel. Esto provee una distribución uniforme del frio para mantener los alimentos más frescos por mayor tiempo.

Espacio Extra (opcional)
• El espacio vertical junto a la fábrica de hielos provee de un espacio adicional de almacenamiento.

Alarma en puerta
• El sonido le recuerda cuando la puerta se dejó abierta.

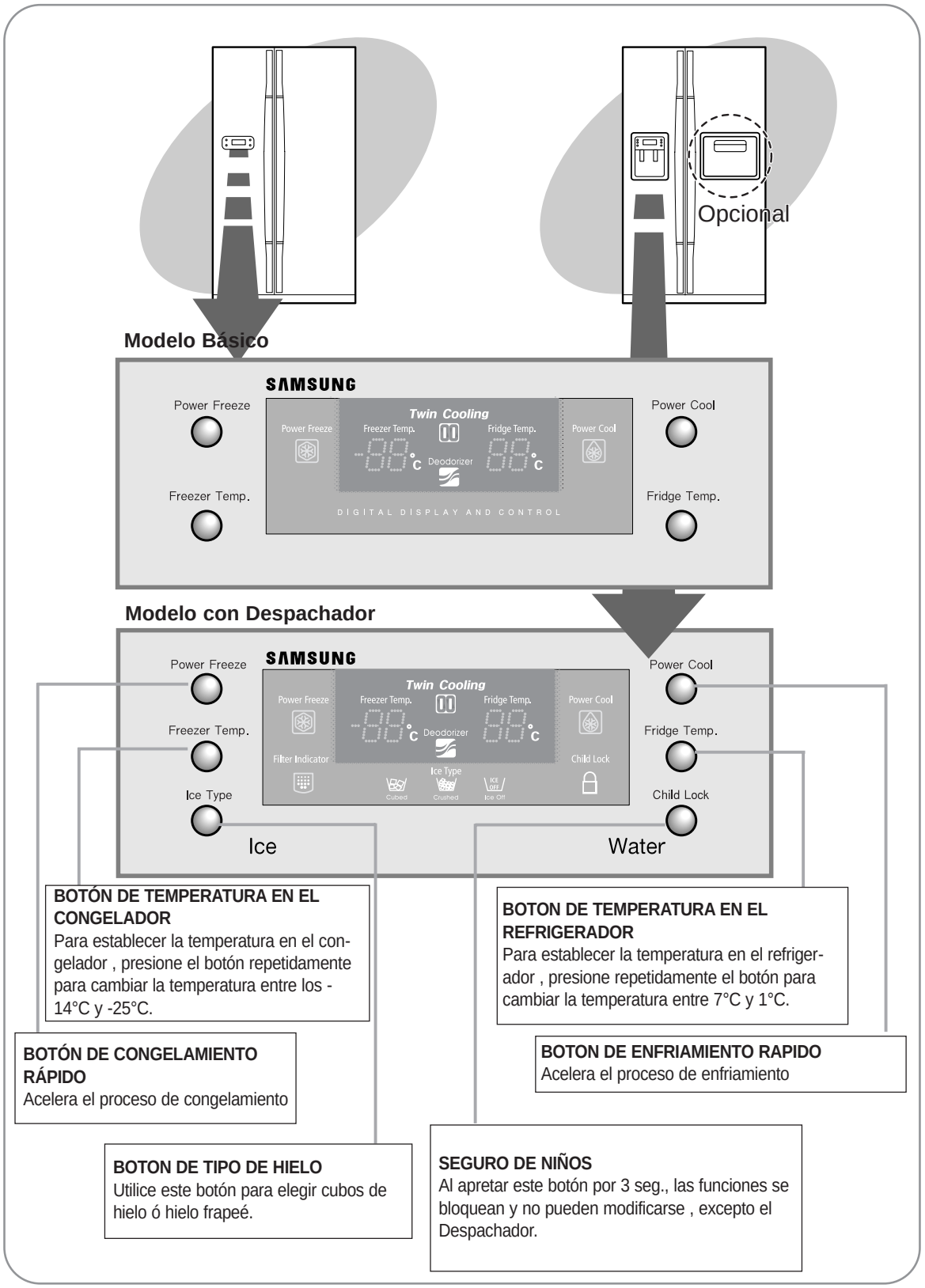
Función Extra Fresh
• Un nuevo control de humedad optimizado mantiene frescos los vegetales y frutas.

Deodorizador
• Mantiene el aire fresco y libre de olores.

CoolSelect Zone™ Drawer;Gaveta Cool Select (opcional)
• Puede elegir de múltiples funciones para un rápido enfriamiento, descongelar o controlar la temperatura en la gaveta.

NOTA Estas instrucciones de funcionamiento son válidas para diversos modelos. Las características del electrodoméstico que acaba de adquirir podrían no coincidir completamente con las que se describen en este manual.

PANEL DE CONTROL



BOTÓN DE TEMPERATURA EN EL CONGELADOR
Para establecer la temperatura en el congelador , presione el botón repetidamente para cambiar la temperatura entre los -14°C y -25°C.

BOTÓN DE CONGELAMIENTO RÁPIDO
Acelera el proceso de congelamiento

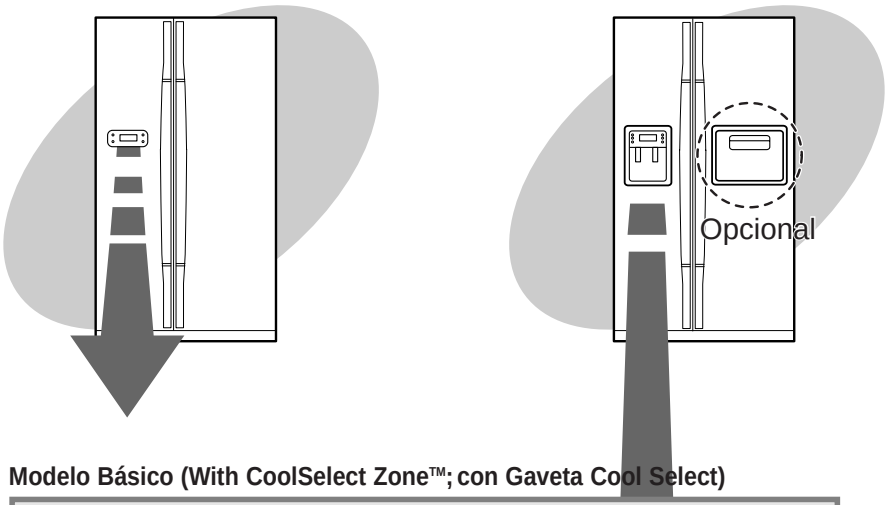
BOTON DE TIPO DE HIELO
Utilice este botón para elegir cubos de hielo ó hielo frapeé.

BOTON DE TEMPERATURA EN EL REFRIGERADOR
Para establecer la temperatura en el refrigerador , presione repetidamente el botón para cambiar la temperatura entre 7°C y 1°C.

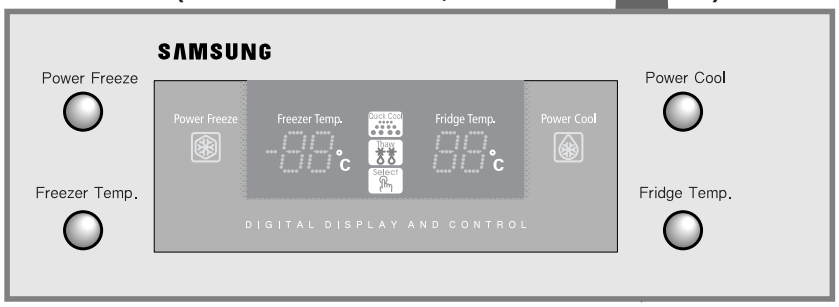
BOTON DE ENFRIAMIENTO RAPIDO
Acelera el proceso de enfriamiento

SEGURO DE NIÑOS
Al apretar este botón por 3 seg., las funciones se bloquean y no pueden modificarse , excepto el Despachador.

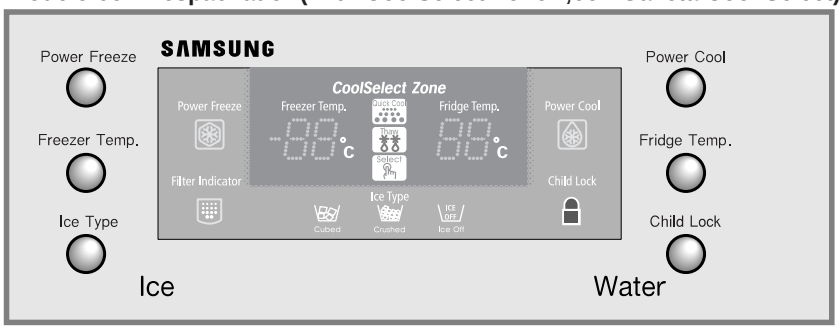
PANEL DE CONTROL



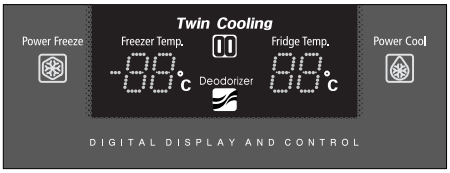
Modelo Básico (With CoolSelect Zone™; con Gaveta Cool Select)

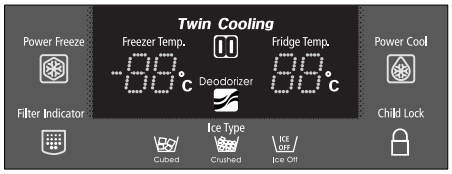


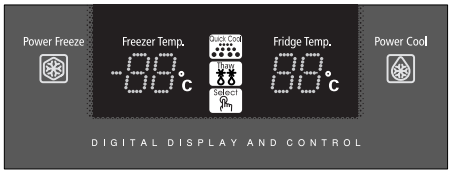
Modelo con Despachador (With CoolSelect Zone™;con Gaveta Cool Select)

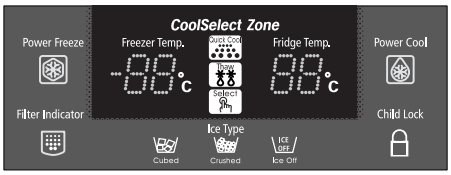


PANEL DIGITAL









Freezer Temp : Indica la temperatura actual en el congelador
Fridge Temp : Indica la temperatura actual en el refrigerador.
Quick Cool,Thaw & Select indican el status en las gavetas Cool Select.

Power Freeze

- Esta luz se encenderá al apretar dicho botón.
- Presione este botón para regresar a la temperatura establecida en el congelador.
- De utilidad para obtener hielos más rápidamente.

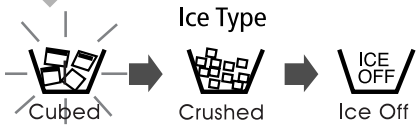
Power Cool

- Esta luz se encenderá al apretar dicho botón .
- Presione este botón para regresar a la temperatura establecida en el refrigerador.

Deodorizer

- Esta luz indica que los deodorizadores están en funcionamiento.
- Recicle las pastillas una ó dos veces por año (vea la sección de Limpieza de Accesorios)

Cubed Ice, Crushed Ice and Ice Off



- Presione el botón en secuencia para escoger el tipo de hielo (Cubos o Frapeé) o para apagar esta función.
- El ícono iluminado indica la función actual.

Filter Indicator

- Al cambiar la luz verde a color naranja , es el momento de reemplazar el filtro de agua.Si el indicador está en rojo, se recomienda urgentemente cambiar el filtro.
- Al cambiar el filtro , reprograme el indicador presionando el botón de Ice Type y el de Child Lock simultáneamente por 3 seg.
- Para apagarlo , presiónelos por 5 seg.

CONTROL DE TEMPERATURA

Congelador

- La temperatura del congelador puede fijarse entre -14°C y -25°C
- Presione el botón Freezer Temp. repetidamente hasta fijar la temperatura deseada.
- El display cambia en secuencia entre los -14°C y -25°C;al llegar a -14°C ,regresa a los -25°C.
- Después de 5 seg. el display muestra la temperatura actual y el refrigerador trabajará para ajustar a la nueva temperatura.

Refrigerador

- La temperatura del refrigerador puede fijarse entre 1°C y 7°C
- Presione el botón Fridge Temp. repetidamente hasta que la temperatura deseada aparezca en el display.
- La temperatura en el display cambia en secuencia de igual manera que en el congelador.

ADVERTENCIA

- Cuando el helado se almacena por arriba de los -15°C en el congelador , puede derretirse.
- La temperatura en ambos compartimientos se eleva debido a la apertura de las puertas o por los alimentos calientes.esto puede provocar parpadeo en el display.El parpadeo se detendrá cuando los compartimientos regresen a su temperatura normal.

DESPACHADOR DE LIQUIDOS Y HIELOS

Fábrica de Hielos (Modelo Básico)

- Jale la charola
- Agregue agua hasta que llegue al indicador de nivel.
- Coloque la charola de regreso en su lugar

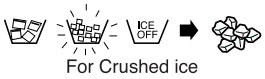
Despachador de Hielos

- La fábrica de hielos produce automáticamente 10 hielos y alrededor de 120 cubos por día.
- Esta cantidad puede variar dependiendo de la temperatura del congelador,la función Power Freeze y la apertura de las puertas.

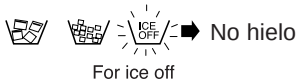
Presione el botón Ice Type para elegir el tipo de hielo :

- Hielo en cubos

- Hielo Frappé

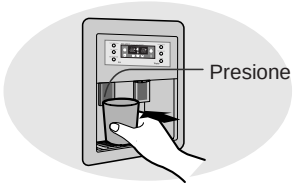


- No hielo



NOTA Presione el despachador de hielos con un recipiente.

Coloque el recipiente hasta la línea indicadora en el despachador para evitar que el hielo salga del recipiente.

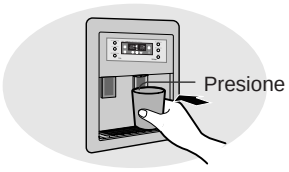


Despachador de agua

- La capacidad del tanque de agua es de aproximadamente 0.3 galones.

Agua Fria

- Presione el despachador con un recipiente
- Si el refrigerador está recién instalado , deseche los primeros 6 vasos para limpiar cualquier impureza en el sistema de agua.

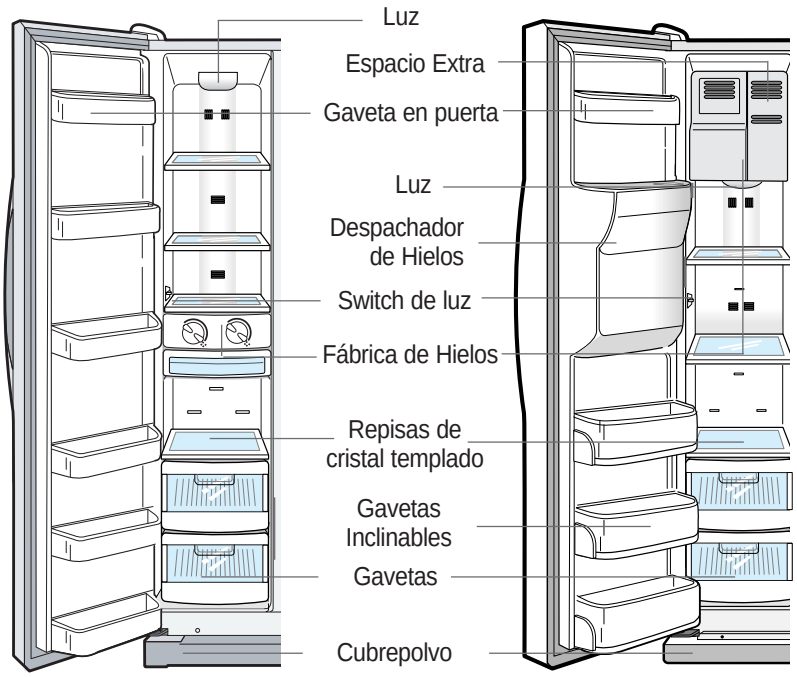


CUIDADO Si usted se va a ausentar por un largo periodo de tiempo , cierre la llave de agua para evitar fugas.

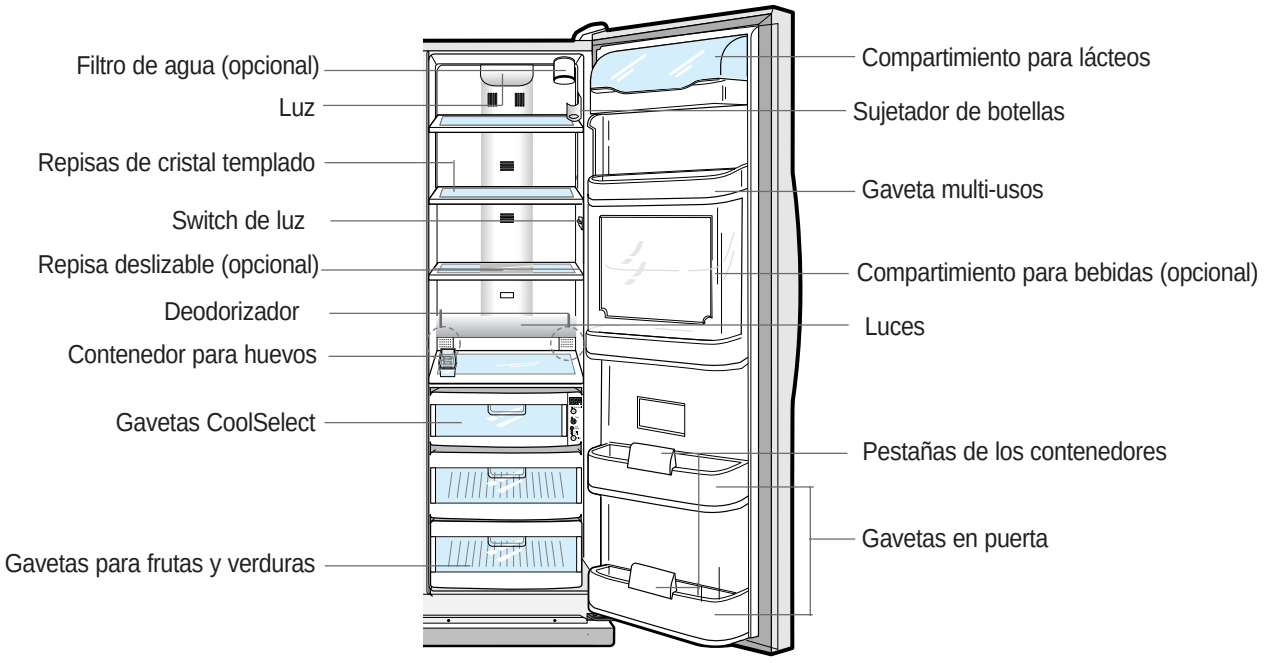
ADVERTENCIA Nunca coloque los dedos u otro objeto en las aberturas .

REPISAS Y GAVETAS

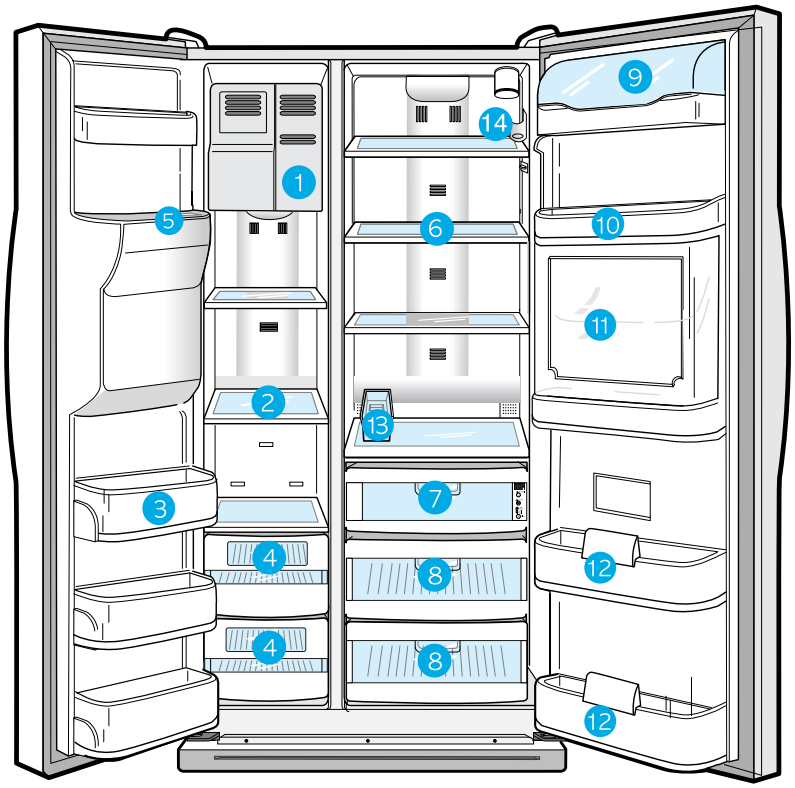
Congelador



Refrigerador



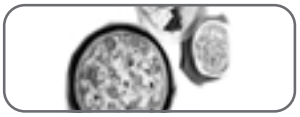
GUIA DE ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS



ALMACENAMIENTO DE COMIDA CONGELADA EN EL CONGELADOR

1 **Espacio Extra (opcional)**

- Puede utilizarse para alimentos congelados como pizza, pasta, burritos, fajitas, nuggets.
- Para prevenir filtración de olores la comida debe envolverse apropiadamente.

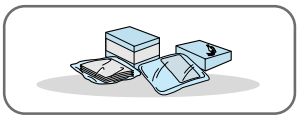


2 **Repisas de cristal templado**

- Puede utilizarse para almacenar cualquier tipo de comida congelada.

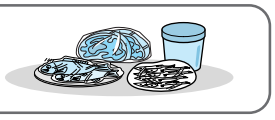
3 **Gavetas en puerta**

- Puede utilizarse para pequeños paquetes de comida congelada.



4 **Gavetas**

- Puede utilizarse para almacenar carnes ó comida seca.La comida almacenada debe envolverse apropiadamente usando papel aluminio u otro tipo de envolturas ó recipientes.



5 **Despachador de hielos (Opcional)**

ADVERTENCIA

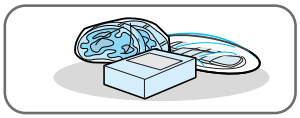
No coloque los dedos , manos o cualquier otro objeto extraño en el despachador ya que puede resultar en lesiones personales o materiales.

GUIA DE ALMACENAMIENTO DE LOS ALIMENTOS

ALMACENAMIENTO DE COMIDA EN EL REFRIGERADOR

6 **Repisas de cristal templado**
- Pueden utilizarse para almacenar todo tipo de alimentos para enfriamiento

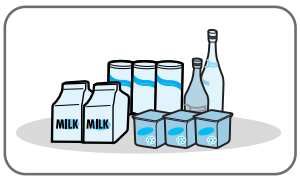
7 **Gavetas Cool Select**
- Ayuda a preservar el sabor de los alimentos y prolonga su frescura.
- Utilícese para almacenar queso,carnes,pescados y otros alimentos de consumo próximo.



8 **Gaveta para frutas y verduras**
- Esta gaveta está sellada vs. entradas de aire.
- El diseño optimizado del controlador de humedad ayuda a preservar la frescura de los alimentos almacenados.

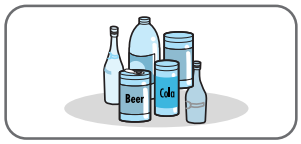
9 **Compartimiento para lácteos**
- Para almacenar mantequilla , margarina y quesos.

10 **Gavetas en Puerta**
- Pueden utilizarse para almacenar comida en envases , como leche y yoghurts.

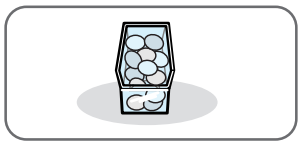


CUIDADO

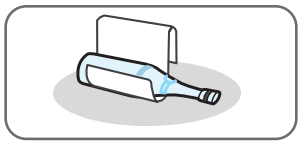
Las botellas deben almacenarse firmemente juntas para evitar que se caigan.



11 **Contenedor para huevos**
- Coloque los huevos en el contenedor y coloque éste sobre la repisa.



12 **Sujetador de vinos (opcional)**
- Coloque su botella de vino para mantener el mejor sabor.



ADVERTENCIA

- Si piensa ausentarse por un largo período de tiempo , vacíe el refrigerador y apáguelo.Límpielo y deje las puertas abiertas , de otra manera pueden desarrollarse malos olores y humedad.

GUÍA DE USO PARA GAVETA COOL ELECT

Función "Select " (Opcional)

1 **Congelamiento Suave**

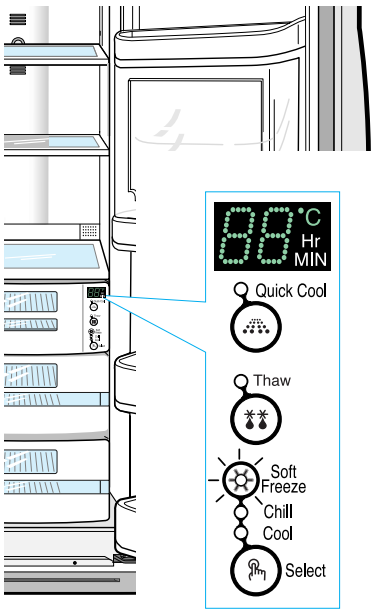
- Al elegir esta función , la temperatura en el panel digital refleja -5°C sin importar la temperatura en el resto del refrigerador.
- Ayuda a mantener la frescura de carnes y pecados por mayor tiempo (podrá hacer cortes sin escurrimientos).

2 **Chill**

- Al elegir esta función , la temperatura se mantiene a -1°C sin importar la temperatura en el resto del refrigerador.

3 **Cool**

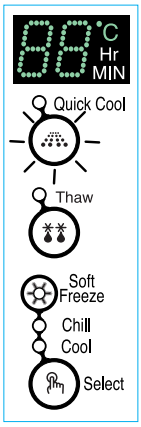
- Al elegir esta función , la función será la misma que en el resto del refrigerador .
- Con esta función se tiene un mayor espacio de refrigeración.



GUÍA DE USO PARA GAVETA COOL SELECT

FUNCIÓN "QUICK COOL"

- Esta función permite el enfriamiento de 1 a 3 bebidas enlatadas en 1 hora.
- Para cancelar esta función presione el botón de nuevo y la gaveta regresa a la temperatura anterior.



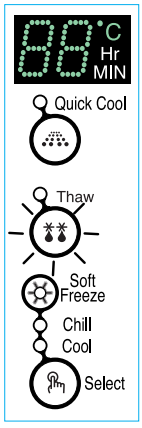
NOTA Dependiendo de las bebidas , el tiempo de enfriamiento puede variar

ADVERTENCIA

- Al ejecutar la función "Quick Cool" , la comida almacenada en las gavetas debe retirarse.

Función "Thaw"

- El escurrimiento y deterioro en la calidad de la carne reduce la frescura de los demás alimentos.
- Después de seleccionar esta función , aire frio y caliente se alternan dentro de la gaveta.Dependiendo del peso de la carne , el tiempo de descongelado puede establecerse para 4 , 6 , 10 ó 12 horas.
- Al terminar el descongelado , se regresa a la condición normal de enfriamiento.
- Los tiempos aproximados de descongelamiento para carnes y pescados se muestran el siguiente tabla (basada en cortes de 1 pulgada de grosor)



Tiempo de Descongelamiento	4 Horas	6 Horas	10 Horas	12 Horas
Peso	400 g	600 g	800 g	1000 g

NOTA

- El tiempo de descongelamiento puede variar dependiendo del tamaño y grosor de los cortes de carnes y pescados.
- El peso indicado arriba representa una carga total en la zona Cool Select ; p.ej. : El tiempo total de descongelamientop para 400g de carne congelada y 600 g de pollo congelado será de 12 horas

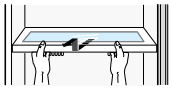
ADVERTENCIA

- Para la opción de Descongelamiento la comida almacenada debe retirarse.

RETIRANDO LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

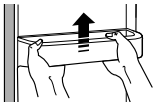
1 **Repisas de Cristal**

• Jale hacia afuera la repisa, levántela y retírela.



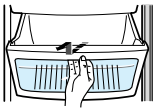
2 **Gavetas en Puerta**

• Sujete la gaveta con ambas manos y levántela



3 **Gaveta**

• Retírelo al jalar hacia afuera y levantándolo un poco.



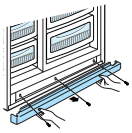
4 **Fábrica de Hielos (opcional)**

• Retire la charola jalando hacia afuera

5 **CUBREPOLVO**

• Abra las puertas , retire los tornillos y retire la cubierta.

• Para reensamblar , colóquelo en su posición original y ajuste los tornillos.



NOTA

• No use fuerza excesiva al retirar el cubrepolvo ya que puede causar daño.

RETIRANDO LOS ACCESORIOS DEL REFRIGERADOR

1 **Repisas de Cristal Templado**

• Jale la repisa , levante y retírela suavemente.

2 **Gaveta de Frutas y Verduras**

• Retire el cajón sujetando la agarradera y jalándolo suavemente hacia afuera.

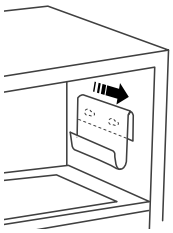
3 **Gaveta en Puerta**

• Sujete la gaveta con ambas manos y retire levantándola.

4 **Sujetador de botellas (opcional)**

• Este está pegado al gabinete .

• Para retirarlo , deslícelo en la dirección de la flecha y desmonte.



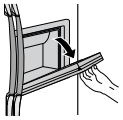
ADVERTENCIA

• Antes de retirar los accesorios , traslade los alimentos a otro lugar.

DESPACHADOR DE BEBIDAS (OPCIONAL)

Para abrir el Despachador de Bebidas , sujételo por la manija y jale hacia abajo.

- El despachador de Bebidas es de alta conveniencia y reduce el consumo de energía ya que no es necesario abrir la puerta del refrigerador para accesar a las bebidas y snacks almacenados.



- Se recomienda su uso para almacenar los alimentos más frecuentemente necesitados.

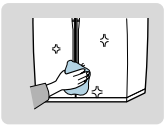
ADVERTENCIA

- Nunca retire la puerta del Despachador de Bebidas .
- Al cerrarlo tenga cuidado de no colocar sus manos ó dedos en el marco de la puerta donde puedan lastimarse.
- Al usar la puerta abierta como charola , no coloque objetos pesados sobre ésta.No permita que los niños cuelguen de la puerta ya que hay riesgo de lesión personal ó material.
- Al abrir la puerta del Despachador de bebidas tenga cuidado de no golpear la cabeza de niños por debajo de él.

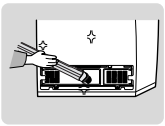
LIMPIEZA DE LOS ACCESORIOS

Interior
- Limpie los accesorios con un detergente suave y seque con un trapo seco.
- Después de limpiar los accesorios , asegúrese de que están secos antes de volverlos a utilizar.

Exterior
- Limpie el panel digital con un trapo limpio
- Las puertas y manijas deben limpiarse con un detergente suave.Límpielas con un trapo seco.
- El exterior de su refrigerador deberá pulirse una ó dos veces al año.



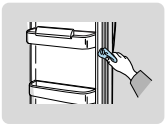
Atrás
- Utilice una aspiradora para retirar el polvo una ó dos veces al año.



Despachador de líquidos y hielo (opcional)
- Use un trapo húmedo para limpiarlo, después seque con un trapo seco.

Despachador de bebidas (opcional)
- Utilice un trapo húmedo y seque con un trapo seco.

Sellos de goma en las puertas
- Si los sellos están sucios , la puerta no cerrará bien y el refrigerador no podrá funcionar eficientemente.
- Límpielos con un detergente suave y un trapo húmedo y luego seque con un trapo seco.



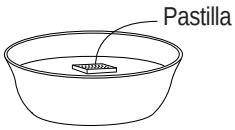
ADVERTENCIA

- No rocíe el refrigerador con agua ni lo limpie con benzeno ni con thinner.

LIMPIEZA DE LOS ACCESORIOS

Deodorizador

- Retire la cubierta con un desarmador de punta plana
- Retire la pastilla y sumérjala en agua limpia caliente al menos por 4 hrs.Séquelo por completo a la luz del sol por 8 hrs.
- Repita este proceso una ó dos veces al año.



NOTA

- Si la pastilla se deja secar en un area cerrada , el olor se puede esparcir en ella.
- Mantenga a los niños alejados del agua para evitar que la tomen.

CAMBIO DE LA LUZ INTERIOR

ADVERTENCIA

Antes de cambiar la luz interior , desconecte el refrigerador de la toma de corriente.
Si tiene dificultad en cambiarla , contacte a su Centro de Servicio autorizado SAMSUNG.

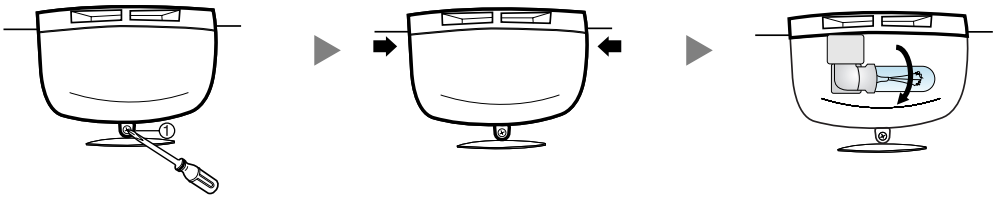
LUZ INTERIOR EN EL REFRIGERADOR

Superior

1 Retire el tornillo

2 Empuje la cubierta de la lámpara en la dirección de las flechas.

3 Después de cambiar el foco,coloque la cubierta y atornille de nuevo.

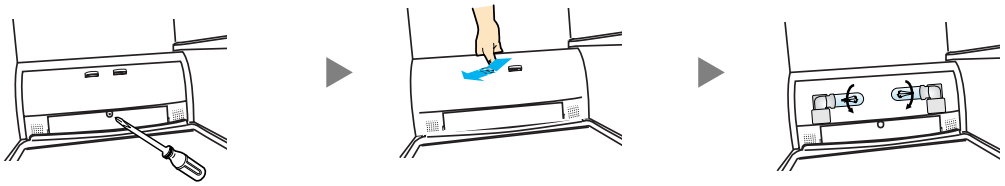


Inferior (opcional)

1 Retire el tornillo

2 Retire la cubierta de la lám-para en la dirección de las flechas.

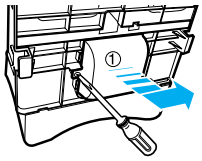
3 Después de cambiar el foco,coloque la cubierta y atornille de nuevo.



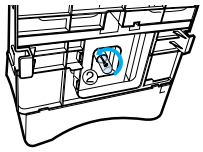
CAMBIO DE LA LUZ INTERIOR

CONGELADOR (opcional)

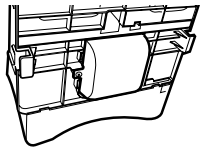
1 Utilice un desarmador para retirar la cubierta



2 Cambie el foco por uno nuevo



3 Reemplace la cubierta



NOTA Al reemplazar las luces interiores (Tamaño E14) por favor contacte a su distribuidor SAMSUNG

FILTRO DE AGUA

Luz indicadora del Filtro de Agua

• Esta le permite saber cuando es el momento de cambiar el cartucho del filtro de agua. La luz cam biará de verde a color naranja.

Uso del despachador sin el filtro de agua

• No se puede utilizar el despachador sin un cartucho de filtro de agua ya que la línea de agua se blo-queará.

Orden de filtros de reemplazo

• Para ordenar más filtros de agua llame a su distribuidor SAMSUNG

PUERTAS

Las puertas de su refrigerador tienen un sistema especial para asegurarnos que las puertas cierren y queden seguramente selladas.

Al abrir la puerta ésta sólo abrirá hasta cierto punto , al llegar a éste la puerta quedará abierta.

Al quedar la puerta parcialmente abierta ésta se cerrará automáticamente.

INSTALACION DEL REFRIGERADOR

Verificando las dimensiones de su puerta de entrada

NOTA

• Verifique las dimensiones de su puerta de entrada para determinar si su refrigerador cabrá por ella.

Eligiendo la ubicación del refrigerador

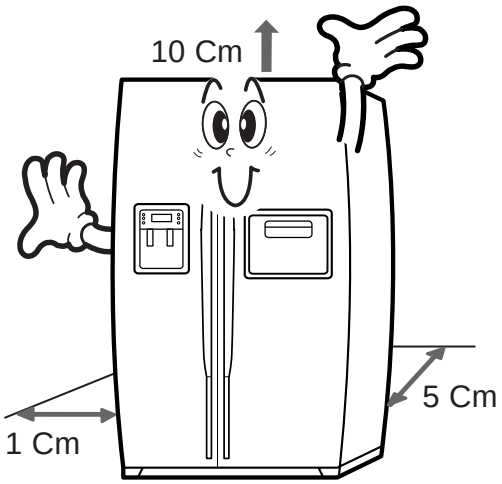
• Elija una ubicación con fácil acceso a una toma de agua , con suficiente espacio para el refrigerador y que no tenga exposición directa a la luz del sol.

Cuidado

• Antes de desarmar la puerta del congelador , desconecte la toma de agua.

Permita que haya suficiente espacio para colocar su refrigerador sobre una superficie plana.

• Si su refrigerador no está nivelado , el sistema de enfriamiento puede no funcionar.



NOTA

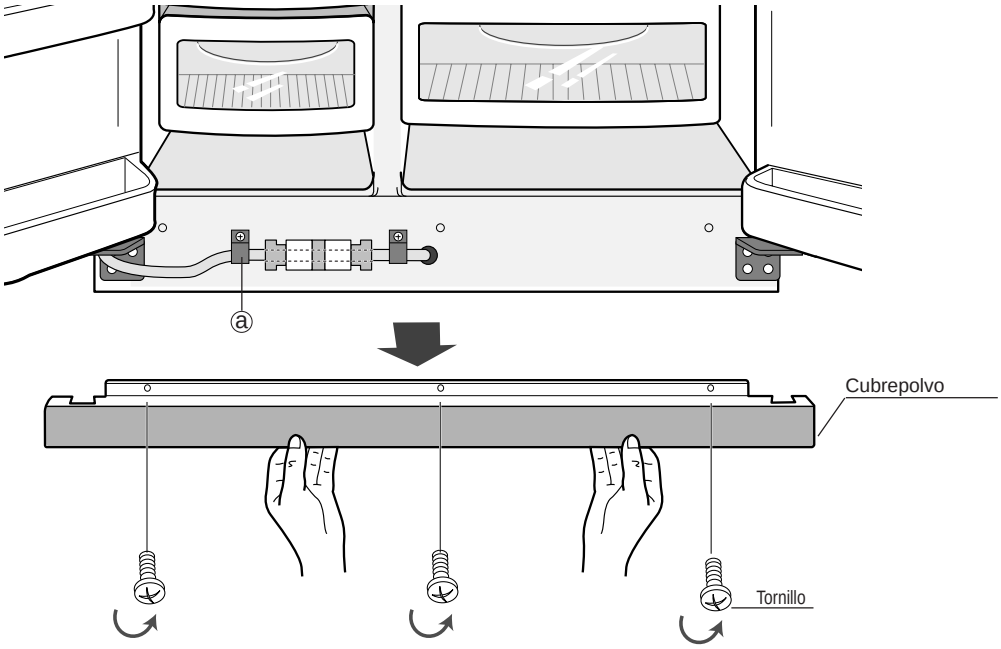
Permita que haya espacio a hacia todos lados al instalar su refrigerador , esto permite ahorrar en consumo de energía.

RETIRANDO LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Cuando el refrigerador es demasiado grande para caber por la puerta , las puertas pueden removerse

Retirando el Cubrepolvo

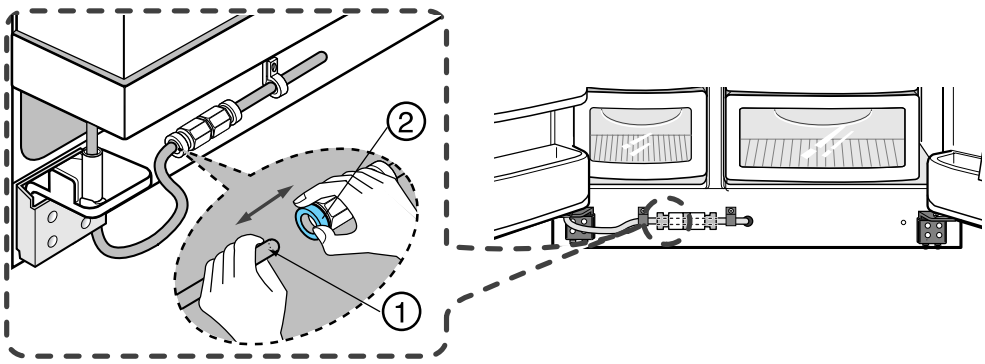
Abra las puertas y quite el cubrepolvo desatornillando en sentido contrario a las manecillas del reloj.



Retirando la Toma de Agua

1)Retire el tornillo

2) Retire el tubo de agua presionando la rosquilla y jalando.



ADVERTENCIA

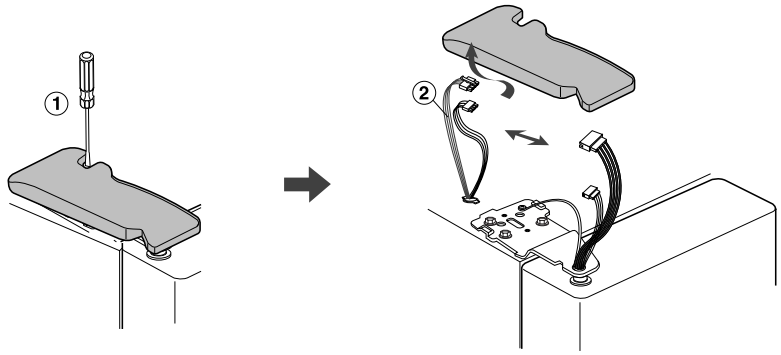
No corte el tubo de agua para retirarlo

RETIRANDO LAS PUERTAS

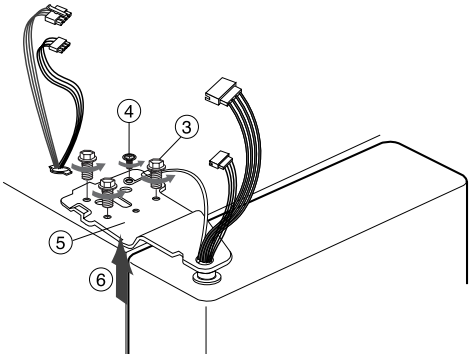
NOTA
- Levante la puerta tenga cuidado de no picar la líneas de conexión que se encuentran en la puerta
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida

Retirando la puerta del congelador

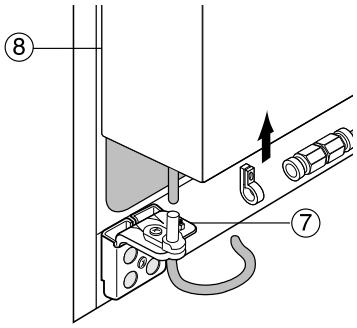
1) Con la puerta cerrada , retire la cubierta de la bisagra superior (1) utilizando un desarmador y después desconecte los cables (2).



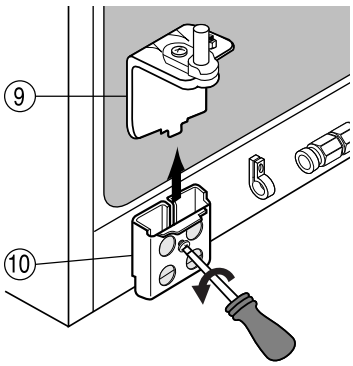
2)Retire las tuercas(3) y tornillos (4)en sentido contrario a las manecillas del reloj y y retire la bisagra superior (5) como lo indica la flecha . Tenga cuidado al retirar la puerta para que no caiga sobre usted.



3) Retire la bisagra inferior (7) de la puerta levantando cuidadosamente la puerta(8)



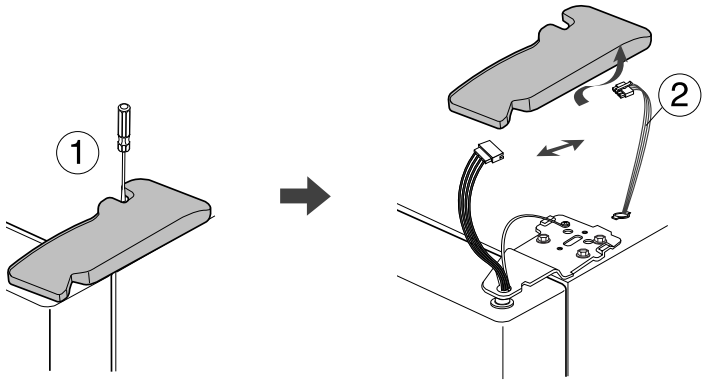
4) Retire la bisagra inferior (9) del bracket (10) levantándola en el sentido de la flecha.



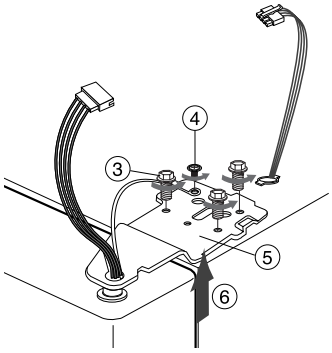
RETIRANDO LAS PUERTAS

Retirando la puerta del Refrigerador

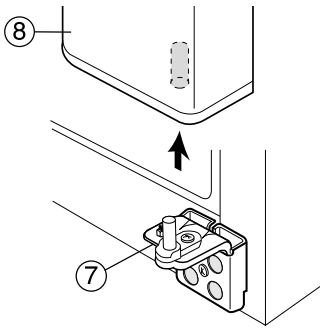
1) Con la puerta cerrada , retire la cubierta de la bisagra superior (1) utilizando un desarmador y después desconecte los cables (2).



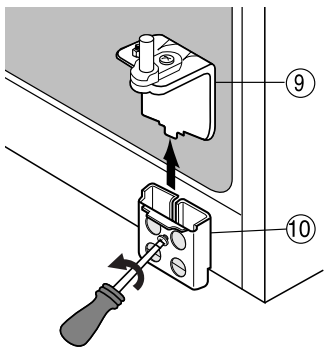
2)Retire las tuercas(3) y tornillos (4)en sentido contrario a las manecillas del reloj y y retire la bisagra superior (5) como lo indica la flecha . Tenga cuidado al retirar la puerta para que no caiga sobre usted.



3) Retire la bisagra inferior (7) de la puerta levantando cuidadosamente la puerta(8).



4) Retire la bisagra inferior (9) del bracket (10) levantándola en el sentido de la flecha.

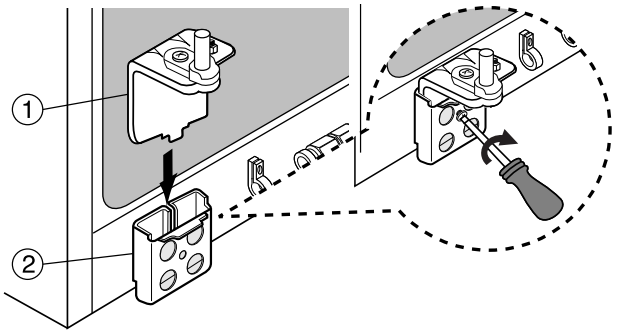


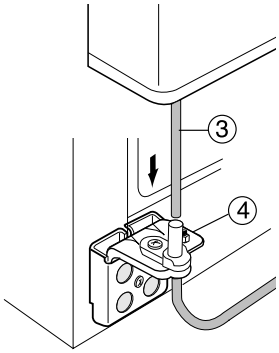
REINSTALANDO LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Reinstalando la Puerta del Congelador

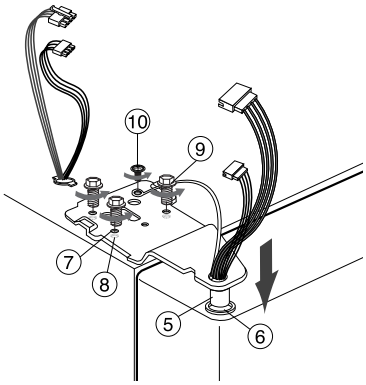
1) Inserte la bisagra inferior(1) en el bracket corre spondiente(2)

2) Reinserte la puerta colocando la manguera(3) en el orificio inferior que pasa por la bisagra inferior(4) y jalándola hacia abajo.

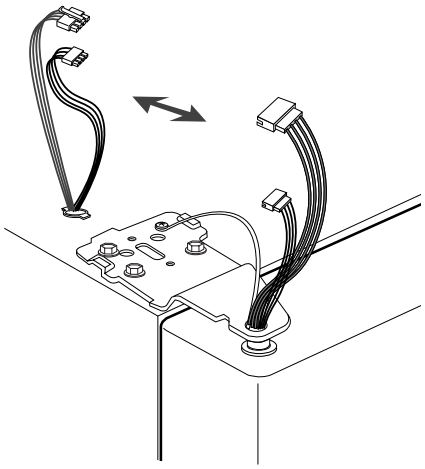




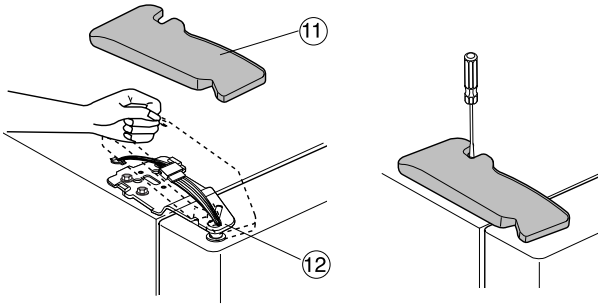
3)Coloque la rondana (5) de la bisagra superior en el orificio correspondiente(6).Alinee los orificios de la bisagra superior (7) con el del gabinete del refrigerador(8).Ajuste tuercas y tornillo (9)(10) en el sentido de las manecillas del reloj.



4) Conecte los cables.



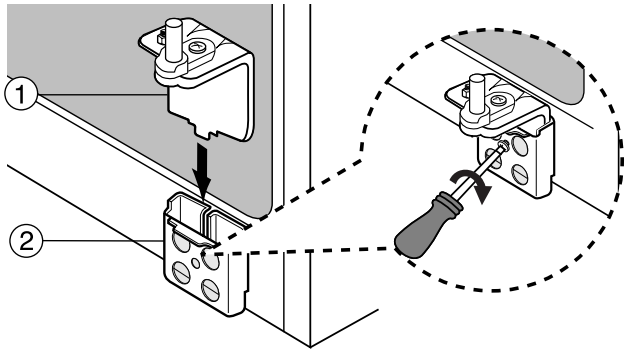
5) Coloque la parte frontal de la cubierta de la bis agra superior(11) sobre ésta (12) y reajuste .



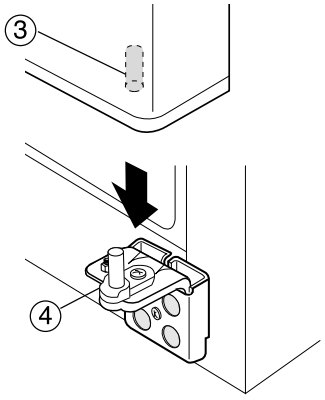
REINSTALANDO LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

Reinstalando la Puerta del Refrigerador

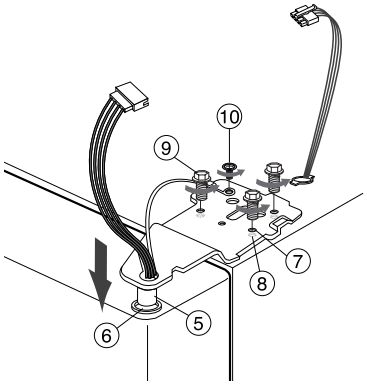
1) Inserte la bisagra inferior(1) en el bracket corre spondiente(2)



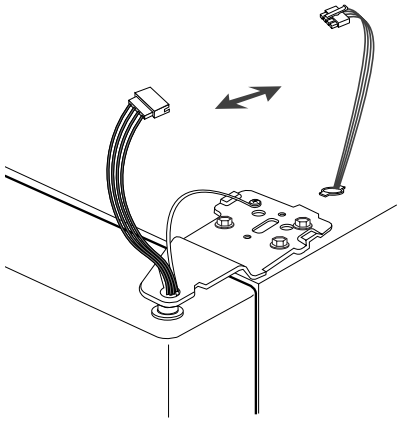
2) Coloque el orificio de la puerta del refriger ador(3) sobre la bisagra inferior(4)



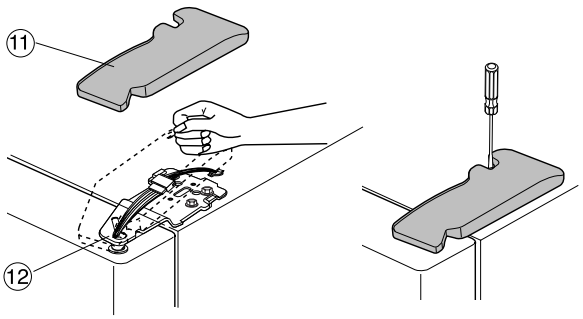
3) Coloque la rondana superior(5) en el orificio correspondiente(6).Alinee el orificio de la bisagra superi-or(7) y el del gabinete del refrigerador(8).Ajuste tuercas(9) y tornillo(10) en el sentido de las manecil-las del reloj.



4) Conecte los cables.



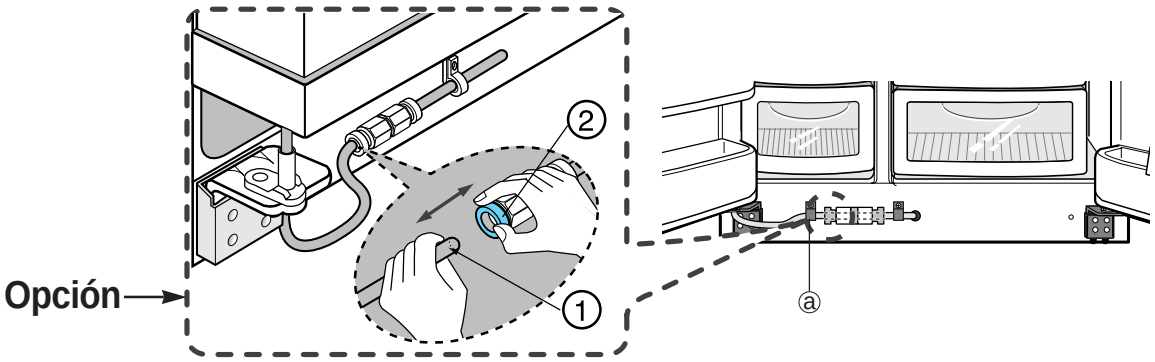
5) Coloque la parte frontal de la cubierta de la bis agra superior(11) sobre ésta (12) y reajuste .



REINSTALANDO LAS PUERTAS DEL REFRIGERADOR

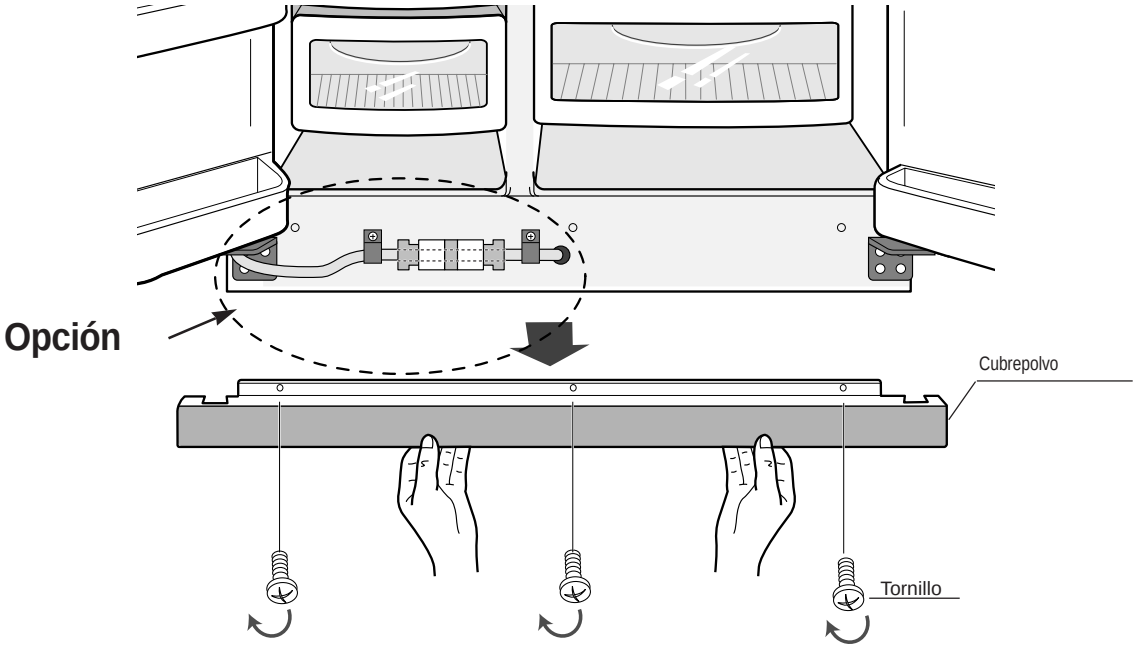
Reinstalando la conexión de agua

1) Mientras sujeta la parte frontal de la rosquilla(2) , coloque dentro de ella el tubo de agua (1)
2) Apriete el tornillo en la abrazadera.



Reinstalando el cubrepolvo

Coloque el cubrepolvo ajustando los 3 tornillos en el sentido de las manecillas del reloj como se indica en la figura.



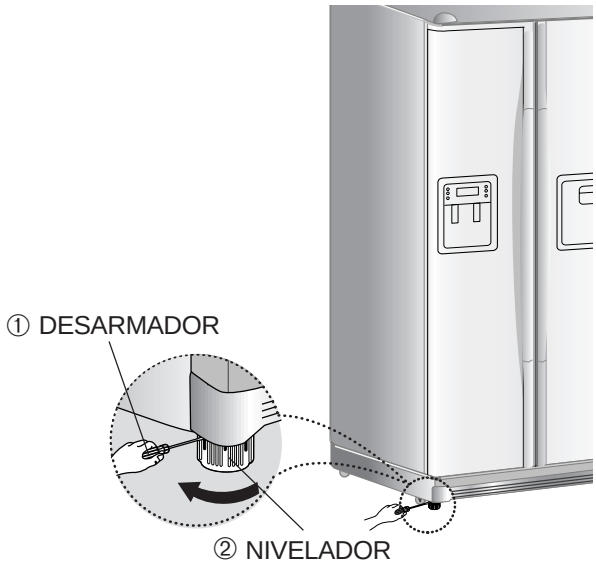
AJUSTANDO LA SEPARACION ENTRE PUERTAS

Por favor nivele primero el refrigerador

Las puertas estarán disparejas si el refrigerador no está nivelado.

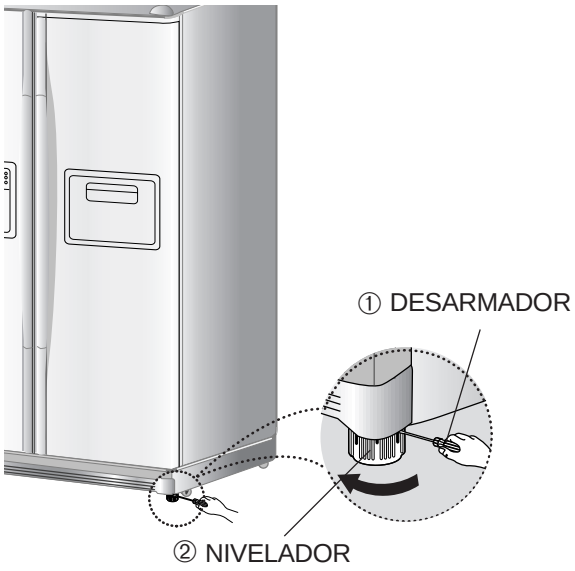
Caso 1) La puerta del congelador es más baja que la del refrigerador.

Inserte un desarmador de cabeza plana (1) en una ranura de las patas niveladoras (2),gire en el sentido de las manecillas del reloj y nivele el refrigerador.



Caso 2) La puerta del congelador es más alta que la del refrigerador

Inserte un desarmador de cabeza plana(1) en una ranura de las patas niveladoras(2) y gire en el sentido de las manecillas del reloj para nivelar el refrigerador.



NOTA Para mayores referencias consulte la siguiente página

AJUSTANDO LA SEPARACION ENTRE PUERTAS

Ajuste de diferencias entre las puertas

Si la puerta del congelador está más baja que la del refrigerador

Si la puerta del congelador está más alta que la del refrigerador

Abra las puertas y ajuste de la siguiente manera :

1) Afloje la tuerca (1)de la bisagra inferior hasta el tope del pestillo(2)

NOTA Afloje la tuerca(1) con sus dedos mientras utiliza pinzas(3) para girar el pestillo(2) en sentido contrario a las manecillas del reloj

2) Ajuste la diferencia en altura entre las puertas girando la tuerca(2) en el sentido de las manecillas del reloj o en sentido contrario.

NOTA Al girar en el sentido de las manecillas del reloj , la puerta se eleva.

3) Después de ajustar las puertas , gire la tuerca (1) en el sentido de las manecillas del reloj hasta el tope inferior del pestillo , luego ajuste de nuevo la tuerca(1) con una pinza(3).

NOTA Si no fija firmemente la tuerca (1) , el pestillo (2) puede botarse.

VERIFICACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUI-

1) Para operar adecuadamente la fábrica de hielos,se requiere una presión de salida del agua de 137-862kpa.Dentro de este rango una vaso de papel de 100cc se llena en 10 seg.

2) El filtro de agua remueve las partículas aunque no esteriliza ni destruye micro-organismos.

3) Si el refrigerador está instalado en un área con baja presión de agua (menor a 137kpa),debe instalar una bomba de presión.

4) Para asegurar el llenado inicial del tanque de agua , empuje la palanca del despachador de líquidos hasta que el agua empiece a salir.

NOTA Su distribuidor puede proveerle un kit para el despachador a un costo extra. Le recomendamos utilizar tubería de cobre.

INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS (OPCIONAL)

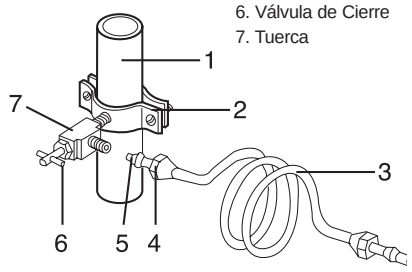
Conectando la línea de la toma de agua :

1) Apague la toma de agua y coloque la fábrica de hielos en posición de Apagado.

2) Localice la toma de agua fría más cercana

3) Siga las instrucciones del kit de instalación de la fábrica de hielos.

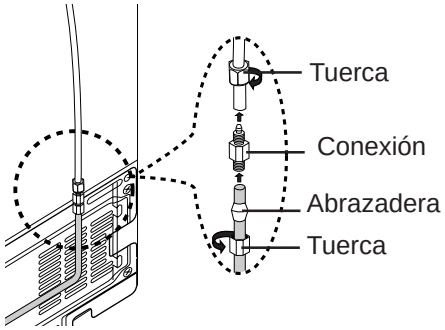
1. Línea de agua
2. Pestillo de la tubería
3. Tubo de Cobre
4. Tuerca de Compresión
5. Abrazadera de Compresión
6. Válvula de Cierre
7. Tuerca



INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS

Conecte la toma de agua al refrigerador

1) Conecte el tubo blanco de plástico por atrás del refrigerador
2)Deslice la tuerca de compresión por el tubo plástico.
3)Asegure la conexión al tubo plástico y asegure la tuerca de compresión.



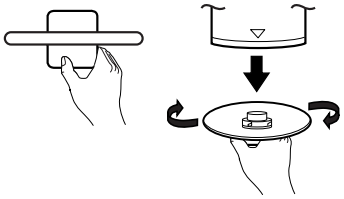
☞ No apriete demasiado la tuerca
NOTA

4)Deslice la abrazadera de compresión y la otra tuerca por el tubo de cobre como se indica.
5) Abra el agua y verifique que n o haya fugas.

☞ La toma de agua debe estar conectada únicamente a agua potable.
NOTA

Instalación del filtro de agua

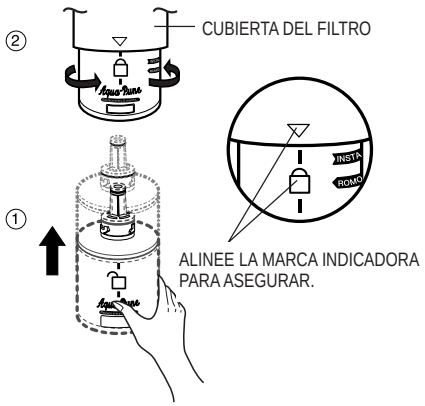
1)Rote la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj como se indica y sepárela.
Retire el filtro de su caja y coloque una etiqueta indicativa sobre él como se indica.

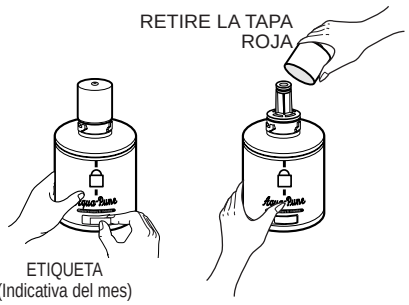


2) Escriba sobre la etiqueta el mes en que se instala el filtro.

3) Retire la tapa protectora y coloque el filtro como se indica.

4) Gire 90° lentamente el filtro del agua en el sentido de las manecillas del reloj para alinear la marca en la cubierta y asegurar el filtro.



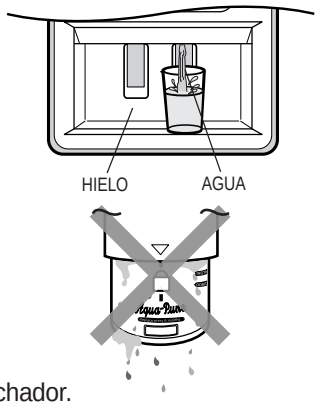


⚠ Asegúrese de que la marca quede bien alineada.
CUIDADO

INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS

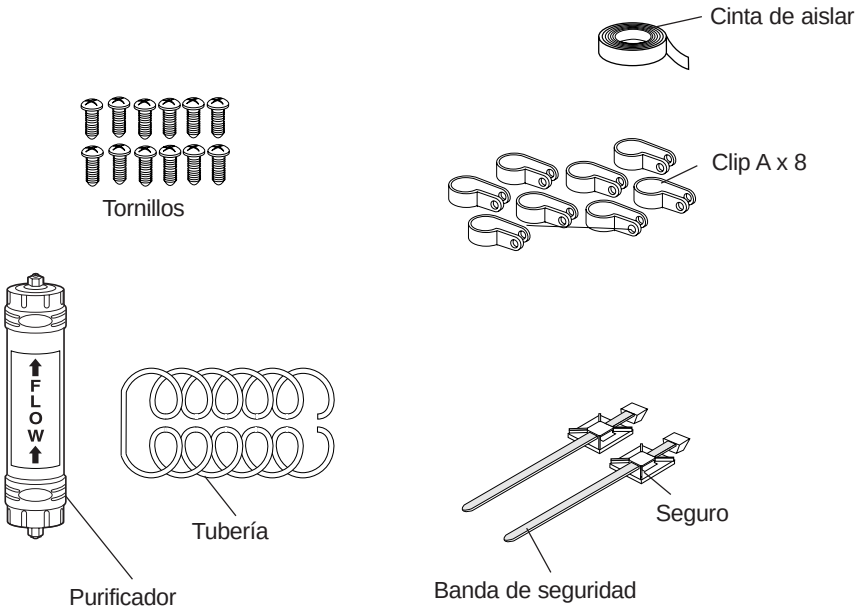
Retire cualquier residuo que esté dentro de la línea de agua.

1) Abra la toma de agua y la válvula de cierre
2) Circule agua por el despachador hasta que el agua aparezca limpia (6-7 minutos) .esto limpiará el sistema de agua y de aire.
3) En algunas residencias se requerirá de limpieza adicional.
4)Abra la puerta del refrigerador y verifique que no haya fugas.



NOTA
- Un filtro recién instalado puede causar un breve chorro del despachador.
- Antes de reinstalar el filtro , retire el sujetador de botellas.

Verificando las partes (Algunos modelos)



INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS

Procedimiento de Instalación

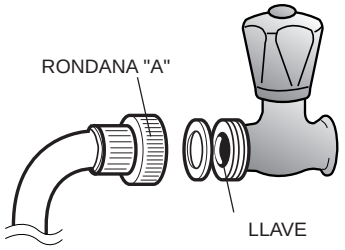
1) Conecte la toma de agua con la rondana a la llave.

- Cierre la llave del agua
- Conecte la rondana "A" a la llave
- Cada unión debe ser protegida con cinta de aislar

CONECTADA

La conexión de agua debe estar conectasa a la toma de agua fría. Si se conecta a la de agua caliente puede causar que el purificador no funcione.

INFORMACION DE GARANTIA
La instalación de la conexión de agua no está cubierta porla garantía del fabricante.
Siga estas instrucciones cuidadosamente para minimizar el riesgo de daños.

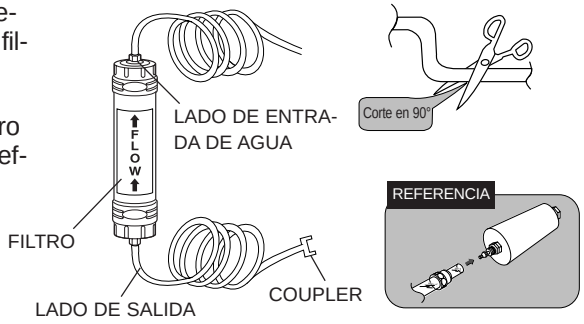


NOTA
Si la rondana no entra en la llave consulte a su Centro de Servicio autorizado SAMSUNG y adquiera las rondanas adecuadas para la instalación.

2) Elija el lugar donde se instalará el filtro de agua (Modelo con filtro)

Corte el tubo añadido al filtro a la longitud adecuada después de medir la distancia entre el filtro y la llave de agua.

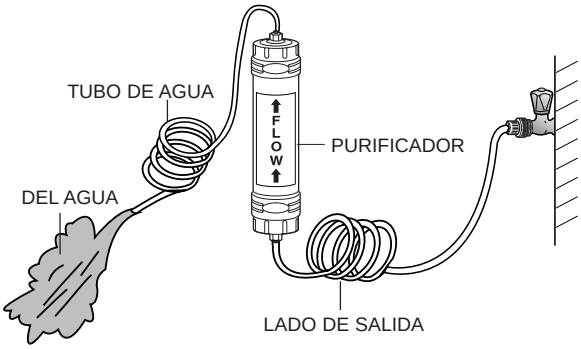
Si desea reinstalar las salidas de agua del filtro durante su instalación , vea la ilustración de referencia.



3) Retire cualquier residuo que esté en el interior del filtro (Modelo con filtro)

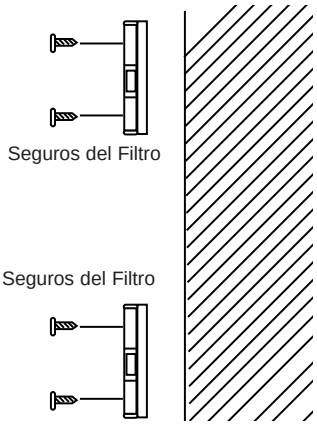
Abra la llave de agua para verificar que el agua esté circulando por la conexión de entrada del filtro.

Deje la llave abierta hasta que circule agua limpia y cualquier residuo haya sido retirado.

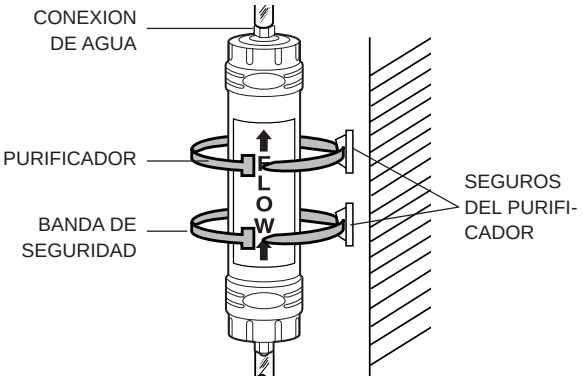


INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS

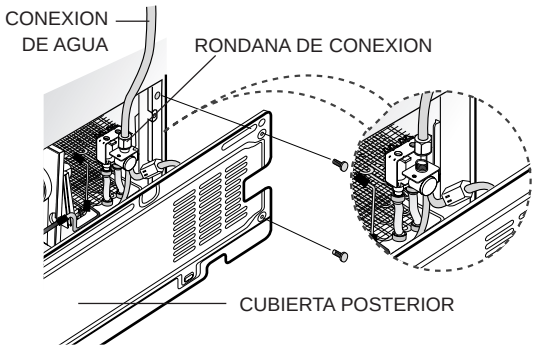
4) Coloque los seguros del filtro
- Sostenga los seguros del filtro en la posición adecuada y asegúrelos firmemente para atornillar.



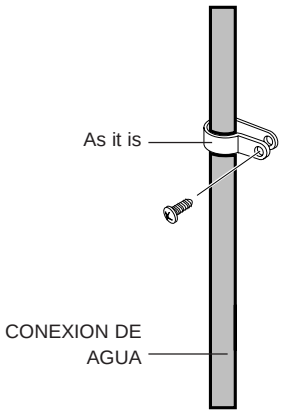
5) Asegure el filtro en su lugar
- Coloque el filtro en su posición como se muestra en la fugura



6) Conecte la conexión de agua al trasera del refrigerador
Retire la parte trasera del refrigerador
Conecte la conexión de agua a la válvula como se indica
Al conectar , verifique que no haya fugas ; si las hay repita la conexión.
Coloque de nuevo la cubierta posterior del refrigerador.



7) Asegure la conexión de agua
Utilizando un clip "A" , fije la conexión de agua a la pared.
Al quedar seguro , verifique que no está aplastado,picado o doblado.

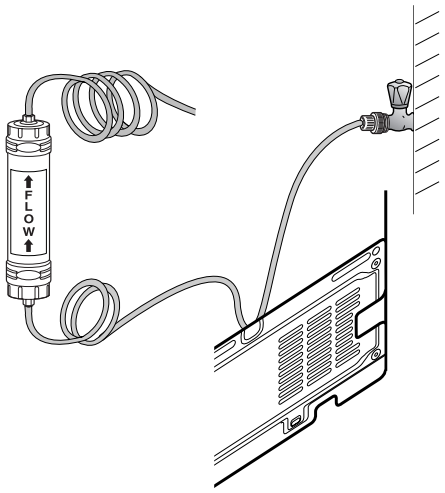


INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS.

8) Complete la instalación

- Encienda el refrigerador y presione la palanca de la izquierda hasta que el agua empiece a circular por la conexión (aprox.2-3 minutos)
  (Presione hasta que todo el aire haya salido)

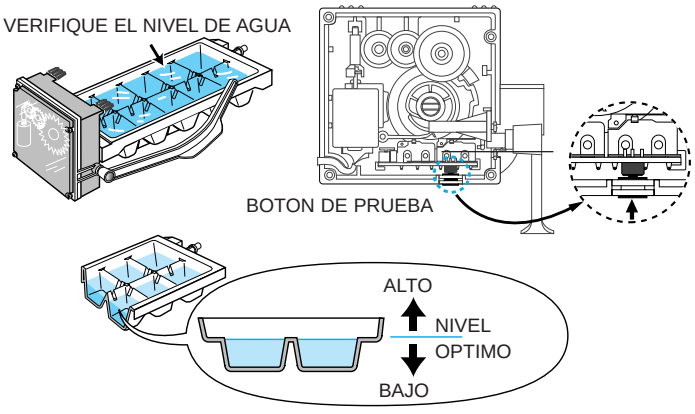
- Verifique que no haya fugas en la conexión.
  Después de asegurar la conexión,mueva el refrigerador a la ubicación deseada.
  Una vez que el refrigerador esté en posición no lo mueva
.



Verifique la cantidad de agua proveída a la charola de hielo.

1) Levante(1) y jale(2) la charola de la fábrica de hielos del congelador.

2) Al presionar el botón de prueba , el contenedor de hielos se llenará de agua.
Verifique la cantidad de agua(vea la ilustración).
Si el nivel es bajo , los cubos de hielo serán pequeños.Esto no es un problema de la fábrica de hielos sino de la presión del aguay puede ocurrir con frecuencia.Cuando esto ocurra , siga los siguientes pasos para verificar la cantidad de agua.

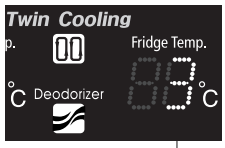


INSTALACION DE LA LINEA DEL DESPACHADOR DE LIQUIDOS

Ajuste de la cantidad de agua

1) Para establecer el display del panel en el modo de opcional,presione al mismo tiempo por unos 12 seg. los botones de Freeze Temp. y Power Cool hasta que el display cambie al modo opcional y se escuche un beep.

2) El número por debajo del indicador "Fridge Temp." corresponde al número opcional.Presione el botón de Fridge Temp. para aumentar y el botón de "Power Cool" para disminuir. establezca el número 3 .

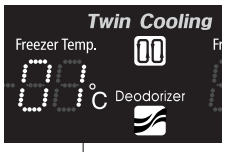


Opción

3) Ahora , tiene que fijar los datos para controlar el tiempo de caída del agua .Presione el botón Freeze Temp.para incrementar y el de Power Freeze para disminuir.
Elija la cantidad de agua adecuada para vertir en la charola.

Número Fijado	Tiempo (seg.)
00	5
01	4
02	3
03	6
04	7
05	8
06	9
07	10
08	12
09	13
10	15
11	17
12	19
13	21
14	23
15	25

4) Espere hasta que el display cambie automáticamente al modo de control.

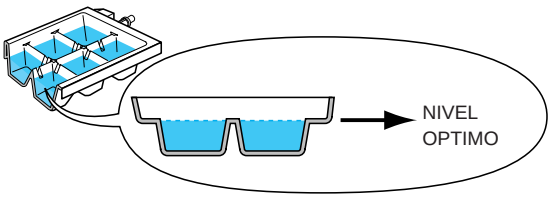


Datos

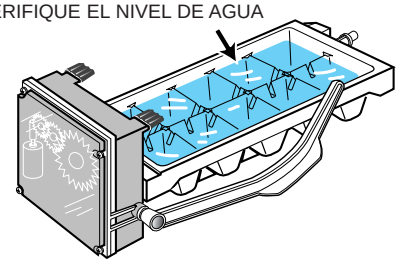
NOTA

Al seleccionar el número , no elija el más alto ya que ésto puede provocar sobrellenado. Vaya paso a paso.

5) Verifique la cantidad de agua vertida en la charola como se indica



VERIFIQUE EL NIVEL DE AGUA



SOLUCION DE PROBLEMAS

El refrigerador no funciona ó no enfría lo suficiente

- Verifique que está bien conectado
- Intente establecer una temperatura más baja.
- El refrigerador no debe estar expuesto directamente a la luz del sol ni a ninguna fuente de calor.
- La parte trasera del refrigerador no debe estar muy cerca de la pared.

La comida en el refrigerador se congela

- Intente establecer una temperatura más alta
- Verifique que la temperatura de la habitación no es muy fría
- La comida con alto contenido de agua no debe almacenarse en la parte más fría del refrigerador.

Se escuchan sonidos extraños

- Verifique que el piso está nivelado.
- El refrigerador no debe de estar muy pegado a la pared.
- Verifique que no haya ningún artículo por detrás ó por debajo del refrigerador.
- Un ligero "tick" puede escucharse normalmente por dentro del refrigerador.Esto ocurre por la contracción ó expansión de los accesorios.

Las esquinas y laterales del gabinete se calientan , se nota condensación.

- El calentamiento es normal ya que hay anticondensadores colocados en las esquinas frontales del refrigerador.
- Puede haber condensación cuando se deja la puerta abierta por mucho tiempo.

No sale hielo

- Se detuvo la función de fábrica de hielos
- Puede haber hielo en la fábrica de hielos
- Verifique que la conexión de agua esté bien conectada y la válvula esté abierta.
- La temperatura del congelador puede ser elevada.
- Debe esperar 12 horas después de la instalación de la conexión de agua antes de empezar a hacer hielos.

Se escucha agua gorgotear

- Este sonido es normal y proviene del refrigerante circulando en el refrigerador.

El refrigerador huele mal

- Envuelva bien la comida de olor fuerte .Tire la comida echada a perder.

Se forma hielo en las paredes del congelador

- Puede estar bloqueada la ventilación.
- Permita que haya suficiente espacio entre los alimentos almacenados en el congelador para una eficiente circulación del aire.
- Verifique que la puerta cierre bien.

No cae agua

- Verifique la conexión de agua y que la válvula esté abierta
- Verifique que la conexión de agua no esté aplastada ó dañada.

  Verifique que el tanque de agua no esté congelado.

MEMO

SAMSUNG
ELECTRONICS